

Ökonal®

Monosiphon

für wasserlose Urinale



Schlauchsiphon

Standzeit / Haltbarkeit: 7.500 Benutzungen.
Pflegeanleitung mit ca. 3.000 Zeichen:

Reinigung und Pflege

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Pflegehinweise. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Produktschäden, die durch falsche Pflege und Handhabung entstehen.

Allgemeine Reinigungsempfehlung

Häufigkeit der Benutzung	Reinigungsintervall
• Normal	1 x täglich
• Mittel (zum Beispiel in Restaurants)	2 x täglich
• Häufig (zum Beispiel in Flughäfen oder Stadien)	Mehrmals täglich

Pflegehinweise für Sanitärkeramiken

- Verwenden Sie handelsübliche Reinigungsmittel nur unter Beachtung der entsprechenden Herstellerangaben.
- Achten Sie darauf, dass der Sitz der Sanitärkeramik oder der Urinaldeckel während der Einwirkzeit von Reinigungsmitteln geöffnet oder demontiert ist.
- Verwenden Sie chlorhaltige, schleifende oder scheuernde Reinigungsmittel ausschließlich bei starken Ablagerungen.
- Verwenden Sie keine scharfen oder spitzen Gegenstände zur Reinigung.

Verschmutzung Pflegemaßnahmen

Für die tägliche Reinigung

- Verwenden Sie flüssige, milde Reinigungsmittel und Wasser.
- Trocknen Sie die Oberfläche mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab.

Bei hartnäckigen Verschmutzungen

- Verwenden Sie generell für Sanitärkeramiken geeignete Reinigungsmittel oder eine milde Scheuermilch.
- Entfernen Sie vorhandene Kalkablagerungen mit einem milden Essigreiniger.
- Reinigen Sie die Oberfläche mit Wasser.
- Trocknen Sie die Oberfläche mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab.

Bei starken Ablagerungen

Organische Ablagerungen (braune bis schwarze Färbung):

- Reinigen Sie die betreffenden Stellen mit einem handelsüblichen Chlorreiniger. Beachten Sie dazu die Herstellerangaben des Reinigungsmittels.

Die Einwirkzeit des Chlorreinigers darf jedoch maximal 2 h betragen.

- Reinigen Sie die Oberfläche mit Wasser.

Trocknen Sie die Oberfläche mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab.

Silikatablagerungen (graue Färbung):

- Benetzen Sie ein Mikrofaserstuch mit handelsüblichem Glaskeramikreiniger.
- Reinigen Sie die betreffenden Stellen mit kreisenden Bewegungen. Silikatablagerungen sind sehr resistent, dadurch können mehrere Reinigungsdurchgänge erforderlich sein.

- Reinigen Sie die Oberfläche mit Wasser.

Trocknen Sie die Oberfläche mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab.

Membrangeruchverschluss oder Hybridsiphon reinigen

Reinigen Sie den Membrangeruchverschluss oder den Hybridsiphon in den empfohlenen Intervallen.

Reinigungshinweise:

- Verwenden Sie ein mildes, alkalisches oder leicht saures Reinigungsmittel.
- Spülen Sie nach der Reinigung mit klarem Wasser nach, um eine Einwirkung des Reinigungsmittels auf die Membran zu verhindern.
- Entfernen Sie Ablagerungen und Verschmutzungen auf der Membran durch Einlegen in lauwarmes Wasser und anschließendes Nachspülen mit klarem Wasser.
- Verwenden Sie keine Enzym- oder Dufttabletten. Beim Auflösen der Tabletten können sich in Kombination mit Reinigungsmitteln wachsartige Ablagerungen auf der Membran bilden. Dadurch schließt die Membran nicht mehr vollständig.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel.
- Verwenden Sie keine starken Säuren mit pH < 1.
- Schützen Sie den Membrangeruchverschluss oder den Hybridsiphon vor direkter Sonneneinstrahlung.

Instandhaltung

Es wird empfohlen, das Urinal in den folgenden Intervallen mittels einer Sichtkontrolle zu prüfen. Bei anhaltender Geruchsbildung oder ungenügendem Urinabfluss ist der Membrangeruchverschluss zu ersetzen.

Häufigkeit der Benutzung

	Wartungsintervall
• Normal	2 x pro Jahr
• Mittel (z. B. in Restaurants)	4 x pro Jahr
• Häufig (z. B. in Flughäfen oder Stadien)	6 x pro Jahr

Quelle: Geberit

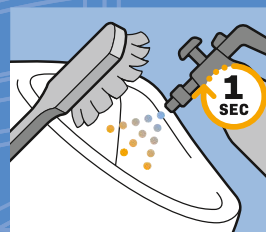


Ökonal Monosiphon

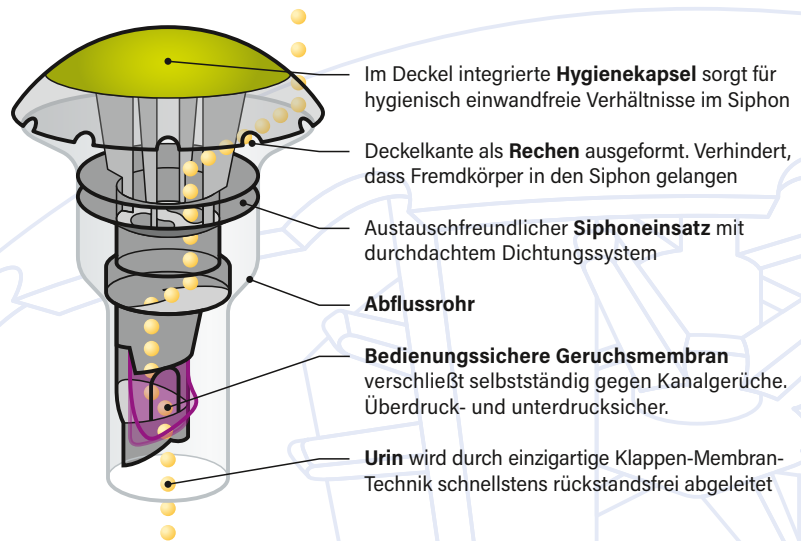
Standzeit / Haltbarkeit: 15.000 Benutzungen.
Pflegeanleitung mit rund 100 Zeichen:

1 x täglich

- Ökonal-Reiniger verdünnen im Verhältnis 1:100
- Becken mit Mischung reinigen
- Mit kaltem Wasser abspülen



- Zuverlässig und hygienisch
- Einfachste Wartung
- Langer Nutzungszyklus



Ökonol[®]
Monosiphon
 für wasserlose Urinale

Der Ökonol Monosiphon ist das Ergebnis von mehr als 60 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Wartung wasserloser Urinale. Wo früher Sperrflüssigkeit und Schlauchmembran die besten Lösungen waren, um an dieser Stelle wertvolles Wasser zu sparen, stellt der Monosiphon den aktuellen Stand der Technik dar.

Die Standzeit bei Schlauchsiphons beträgt rund 7000 bis 8000 Benutzungen, der Monosiphon erreicht dagegen empirisch eine Haltbarkeit von ca. 15000 Anwendungen.

Bei der Reinigung des Urinals ist im Gegensatz zu ähnlichen Produkten kein Hantieren mit Einzelkomponenten und Sieben erforderlich: Der Monosiphon verbleibt, bis zum Wechsel, komplett im Urinal und muss *nicht* ausgebaut und separat gereinigt werden.

Im Vergleich über den gesamten Lebenszyklus erweist sich der Ökonol Monosiphon der Schlauchlösung überlegen in Funktion, Handhabung und Wartungskosten.

35 Jahre | Die Spezialisten
 im Wassersparen
 seit 1991

Ökonol[®]
 Wasserlose Urinale

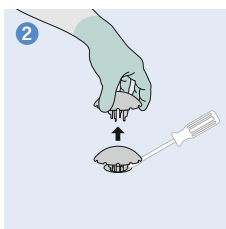
HYGIENE-TECHNIK
 info@oekonal.de
 www.oekonal.de

© 2026-1 Ökonol

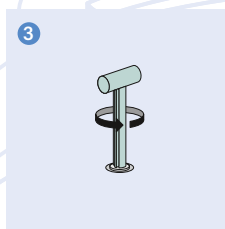
Wechsel des Ökonol Monosiphon:



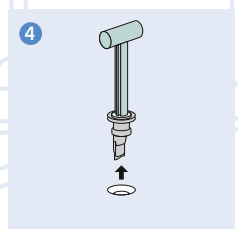
1 Zuerst mit 0,5 Liter Wasser spülen



2 Siphon-Deckel nach oben abziehen



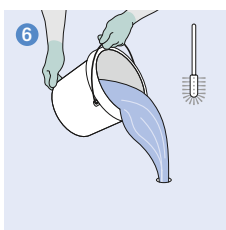
3 Auszugsgerät in den Siphon stecken, 45° gegen den Uhrzeigersinn drehen



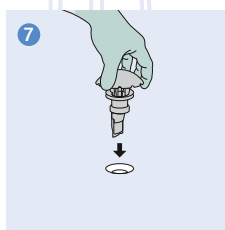
4 Den Siphon nach oben herausziehen



5 Auszugsgerät vom Siphon trennen, ausgebauten Siphon entsorgen



6 Abfluss reinigen, dann 5 Liter klares Wasser in das Urinal schütten



7 Neuen Siphon einsetzen



8 Bis zum Anschlag nach unten drücken